# **Agromet Advisory Bulletin**

Andaman and Nicobar Islands No: AB (E)/02/2025-26/14

Issued on: 14<sup>th</sup> February, 2024 Validity Period: 15<sup>th</sup> to 19<sup>th</sup> Feb, 2025

## Value Added Medium Range Weather Forecast: (15<sup>th</sup> to 19<sup>th</sup> Feb, 2025)

Mainly clear sky with dry weather is likely to continue during next five days in Andaman and Nicobar Islands. During the period in South Andaman district 0.0 mm of cumulative rainfall, in North and Middle Andaman district 0.0 mm of cumulative rainfall and in Nicobar group of Island 7.0 mm of cumulative rainfall is expected in upcoming 5 days. The maximum temperature is projected to range between 29.0 and 31.0 °C, while the minimum temperature is expected to be within the range of 21.0 to 25.0 °C. Additionally, the forecast suggests that the maximum relative humidity will fall between 75 % and 87 % and the minimum relative humidity will be in the range of 40 % to 62 % in the Andaman and Nicobar Islands. Wind speed is expected to range from 6.0 to 11.0 kmph, predominantly from the North Easterly direction.

Weather based agro advisories (15<sup>th</sup> to 19<sup>th</sup> Feb, 2025)

#### **For South Andaman**

- Do weeding in pulse crop and observe for pest incidence. Light irrigation may be given during evening hours as the weather likely to be dry.
- Prepare the land and sow the seed of bhendi @ 8-10 kg/ha with the drainage facility as the weather is conducive for sowing.
- Do weeding and thinning of densely sown plants of radish in the vegetable field.
- Clear the crown of coconut tree and remove the old bunches to avoid the attack of rhinoceros beetles.
- Water level in the pond is expected to go down and advised to harvest the well grown fishes to reduce the population.
- During the summer season provide shade to the livestock for resting with plenty of water.

#### For North and Middle Andaman

- Do weeding in pulse crop and observe for pest incidence. Light irrigation may be given during evening hours as the weather likely to be dry.
- Prepare the land and sow the seed of bhendi @ 8-10 kg/ha with the drainage facility as the weather is conducive for sowing.
- Do weeding and thinning of densely sown plants of radish in the vegetable field.

- Clear the crown of coconut tree and remove the old bunches to avoid the attack of rhinoceros beetles.
- Water level in the pond is expected to go down and advised to harvest the well grown fishes to reduce the population.
- During the summer season provide shade to the livestock for resting with plenty of water.

#### For Nicobar

- Do weeding in pulse crop and observe for pest incidence. Light irrigation may be given during evening hours as the weather likely to be dry.
- Prepare the land and sow the seed of bhendi @ 8-10 kg/ha with the drainage facility as the weather is conducive for sowing.
- Do weeding and thinning of densely sown plants of radish in the vegetable field.
- Clear the crown of coconut tree and remove the old bunches to avoid the attack of rhinoceros beetles.
- Water level in the pond is expected to go down and advised to harvest the well grown fishes to reduce the population.
- During the summer season provide shade to the livestock for resting with plenty of water.

Coordinator-AAB NRM division CARI, Port Blair

For more information call CIARI toll free No. 1800 345 3193

# मौसमपरामर्शबुलेटिन

अंडमान तथा निकोबार द्वीप समूह संख्या:**AB(H)/02/2025-26/14** जारी करने की तारीख: 14 फ़रवरी, 2024 समयावधि: 15 से 19 फ़रवरी, 2025

मध्यम अवधि मूल्य वर्धित मौसम पुर्वानुमान (15 से 19 फ़रवरी, 2025)

अगले पांच दिनों के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह मे मुख्यतः आसमान साफ रहेगा तथा शुष्क मौसम रहने की संभावना है। इस अवधिके दौरान दक्षिण अंडमान में 0.0 मिमी संचयी वर्षा एवं उत्तर और मध्य अंडमान में 0.0 मिमी संचयी वर्षा और निकोबार द्वीप समूह में 7.0 मिमी संचयी वर्षा होने की संभावना है। इस अवधि के दौरान द्वीप समूह में अधिकतम तापमान 29.0 से लेकर 31.0 °C रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 21.0 से 25.0 °C रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 75 से 87 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 40 से 62 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर उत्तर पूर्वी दिशा से 6.0 से 11.0 कि.मी प्रति घंटे की रफ़्तार से हवा चलने की संभावना हैं।

मौसम आधारित कृषि सलाह (15 से 19 फ़रवरी, 2025)

## दक्षिण अंडमान के लिए

- दलहनी फसल में निराई-गुड़ाई करें तथा कीटों के प्रकोप पर नजर रखें। मौसम शुष्क रहने की संभावना है अतः शाम के समय हल्की सिंचाई की जा सकती है।
- बुवाई के लिए मौसम अनुकूल है अतः भूमि तैयार करें और जल निकासी सुविधा के साथ भिंडी का बीज 10-8 किग्रा प्रति हेक्टेयर के दर से बोएं।
- मूली के खेत से खरपतवार निकले और मूली के घने बोए गए पौधों की जगह को पतली करें।
- नारियल पेड़ को गैंडा बीटल के हमले से बचाने के लिए शीर्ष को साफ़ करें और पुराने गुच्छों
  को हटायें।
- तालाबों में पानी का स्तर नीचे जानें की संभावना एवं तालाबों में मछिलयों की संख्या कम करने के लिए अच्छी तरह से विकसित मछिलयों की पैदावार ले।
- गर्मी के मौसम में पशुओं को आराम करने के लिए छाया प्रदान करें तथा पर्याप्त पानी उपलब्ध कराएं।

## उत्तर और मध्य अंडमान के लिए

• दलहनी फसल में निराई-गुड़ाई करें तथा कीटों के प्रकोप पर नजर रखें। मौसम शुष्क रहने की संभावना है अतः शाम के समय हल्की सिंचाई की जा सकती है।

- बुवाई के लिए मौसम अनुकूल है अतः भूमि तैयार करें और जल निकासी सुविधा के साथ भिंडी का बीज 10-8 किग्रा प्रति हेक्टेयर के दर से बोएं।
- मूली के खेत से खरपतवार निकले और मूली के घने बोए गए पौधों की जगह को पतली करें।
- नारियल पेड़ को गैंडा बीटल के हमले से बचाने के लिए शीर्ष को साफ़ करें और पुराने गुच्छों
  को हटायें।
- तालाबों में पानी का स्तर नीचे जानें की संभावना एवं तालाबों में मछिलयों की संख्या कम करने के लिए अच्छी तरह से विकसित मछिलयों की पैदावार ले।
- गर्मी के मौसम में पशुओं को आराम करने के लिए छाया प्रदान करें तथा पर्याप्त पानी उपलब्ध कराएं।

## निकोबार के लिए

- दलहनी फसल में निराई-गुड़ाई करें तथा कीटों के प्रकोप पर नजर रखें। मौसम शुष्क रहने की संभावना है अतः शाम के समय हल्की सिंचाई की जा सकती है।
- बुवाई के लिए मौसम अनुकूल है अतः भूमि तैयार करें और जल निकासी सुविधा के साथ भिंडी का बीज 10-8 किग्रा प्रति हेक्टेयर के दर से बोएं।
- मूली के खेत से खरपतवार निकले और मूली के घने बोए गए पौधों की जगह को पतली करें।
- नारियल पेड़ को गैंडा बीटल के हमले से बचाने के लिए शीर्ष को साफ़ करें और पुराने गुच्छों
  को हटायें।
- तालाबों में पानी का स्तर नीचे जानें की संभावना एवं तालाबों में मछिलयों की संख्या कम करने के लिए अच्छी तरह से विकसित मछिलयों की पैदावार ले।
- गर्मी के मौसम में पशुओं को आराम करने के लिए छाया प्रदान करें तथा पर्याप्त पानी
  उपलब्ध कराएं।

Coordinator-AAB NRM division CARI, Port Blair